

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 22. August 1978

Nummer 234

Station	Höhe	iii	00 Uhr GMT						03 Uhr GMT						18-00	00-03	18-00
			Nddff	VVwvW	PPPTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₂ app		Nddff	VVwvW	PPPTT	N ₁ ChC ₁₀ C ₁₁	T ₁ T ₂ app		t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	7RR--
Helgoland	4	015	62305	30102	20516	26202	14805		32208	30101	19616	00902	14609				700--
List	26	020	72307	3010-	20115	762--	14603		52308	50102	19016	00901	14611				700--
Schleswig	43	035	22705	30101	20415	00902	13101		92303	06454	19914	9----	14605				700--
Kiel	17	045															
Norderney	13	113															
Bremerhaven	7	129	62705	50100	20917	00901	14103		72302	50102	20616	00901	15803				700--
Cuxhaven	4	131															
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	30000	58111	20214	00901	13802		63002	40401	20113	00901	12801				700--
Lübeck	13	156	12302	62021	20117	00901	13602		00000	57100	19916	00900	13802				700--
Emden-Hafen	6	203	72603	50102	21116	00901	14400		52406	18102	20415	00901	14807				700--
Bremen, Flugh.	4	224	33004	60021	20414	00901	13201		72902	30102	20113	00901	12803				700--
Saltau	77	235															
Lüchow	17	253															
Lingen	21	305															
Münster	64	313	42502	56101	21916	00901	14101		22103	40100	22014	00901	13400				700--
Osnabrück	95	317															
Gütersloh	70	320	62203	32041	22016	20932	14105		71502	12100	-----	763--	--500				
Bad Salzufflen	98	325															
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	00301	56111	20813	00900	12801		02604	40100	20715	00900	13601				700--
Braunschweig-Völkenrode	81	348	40000	5010-	20715	00901	13203		00000	40100	20613	00900	12602				700--
Berlin-Dahlem	51	381	01304	64020	21216	00900	13101		01402	63020	20913	00900	12603				700--
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01205	70020	21317	00900	12101		01202	68020	21015	00900	12803				700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	30000	56101	22616	10931	14301		00000	20100	22314	00900	13603				700--
Bocholt	21	406															
Essen	154	410	43401	45101	22316	15731	14301		21701	20110	22215	00901	14601				700--
Kahler Asten ☐	835	427	13607	65020	56314	00901	13301		93305	03414	55513	9----	13802				700--
Bad Lippspringe	151	430															
Kassel	158	438	30000	57101	20818	15702	15201		21401	45100	21315	00901	14102				700--
Göttingen	176	444															
Braunlage	607	452															
Aachen	202	501	20000	40100	22616	10931	13101		30302	30101	22215	10931	13804				700--
Nürnberg	626	510															
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	30000	50100	22316	30930	14205		00000	40110	22114	00900	12702				700--
Koblenz	96	515															
Marientberg	547	526															
Gießen	186	532	03102	65010	20717	00900	12103		22701	61030	21115	25700	12202				700--
Bad Hersfeld	212	542															
Wasserkuppe ☐	921	544	12207	64010	56015	00901	10801		22107	65030	55915	00901	10500				700--
Trier-Petrisberg	265	609	00405	58020	21018	00900	15203		10504	35101	21216	15700	15000				700--
Deuselbach	479	615															
Kl.Feldberg/Ts. ☐	805	635															
Frankfurt, Flugh.	112	637	00000	65010	19717	00900	13302		10000	58020	20215	00901	13203				700--
Darmstadt	133	639															
Würzburg	259	655	10801	63020	20517	00901	14400		00000	60010	21114	00900	13301				700--
Bad Kissingen	224	658															
Coburg	337	671															
Bamberg	239	675															
Hof	567	685	00000	70020	21912	00900	10400		01503	60020	22410	00900	09400				700--
Weiden	438	688															
Berus	363	704															
Tholey	396	706															
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	00000	45100	20516	00900	14503		00000	25120	20915	00900	14203				700--
Neustadt/Weinstr.	163	723															
Weinbiet/Weinstr.	553	724															
Karlsruhe	114	727															
Mannheim	96	729															
Stuttgart (Stadt)	305	737	02003	65020	20618	00900	13101		02102	62020	20816	00900	13400				700--
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	02801	65020	21314	00900	12803		10000	60030	21613	00901	13301				700--
Öhringen	276	742															
Weißenburg/Boy.	422	761															
Nürnberg, Flugh.	319	763	01004	62020	21914	00900	12104		00902	62020	21813	00900	12003				700--
Regensburg	376	776	00000	65020	22514	00900	12204		00000	57100	22812	00900	11000				700--
Gr. Falkenstein ☐	1307	791															
Freiburg	269	803	03202	65021	20319	00900	16601		10000	65020	20717	00901	15500				700--
Freudenstadt ☐	797	815															
Klippeneck ☐	973	818															
Stötten	734	836															
Ulm	522	838															
Augsburg	477	852	02101	60020	22015	00900	12104		02002	57100	22013	00900	11802				700--
München-Riem, Flugh.	529	866	00903	62020	22513	00900	11302		01802	65020	22412	00900	11803				700--
Mühlhof	401	875															
Passau	409	893	00503	65020	22413	00900	13101		00605	66020	22712	00900	12400				700--
Feldberg/Schw. ☐	1486	908	01407	75021	57414	00900	10805		21807	75030	56914	00901	10704				700--
Konstanz	443	929	40000	68011	20918	10941	16400		12602	67101	21016	00901	15501				700--
Friedrichshafen	401	934															
Kempten-Lenzried	705	946															
Oberstdorf ☐	810	948															
Zugspitze ☐	2960	961	13403	84024	15403	00901	01400		02702	84010	14803	00900	51804				700--
Hohenpeißenberg ☐	977	962	01004	81020	57017	00900	09400		01103	81020	56416	00900	10804				700--
Garmisch-Partenkirchen	719	963															
Wendelstein ☐	1832	980							03004	80020	57810	00900	07400				

Dienstag, den 22. August 1978

Station	06 Uhr GMT							09 Uhr GMT							00-06		06-09		10-06				
	Höhe	iii	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₀ T ₀ ppp	Nddff	VVwvW	PPFTT	N ₁ ChC ₀ C ₁	T ₀ T ₀ ppp	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	788 T ₁ T ₀	T ₁ T ₁ -T ₀ T ₀	RR mm	Essn's					
Helgoland	4	015	52011	28102	18917	00902	14807	02114	23101	18517	00900	16504			70016	16515	00090	o					
List	26	020	62214	57101	18017	65502	14711	42320	56101	17718	26201	15603			70014	16514	00103	o					
Schleswig	43	035	92105	03474	19414	9----	14705	22208	56054	18220	11501	14710			70014	18314	00112	1					
Kiel	17	045	71901	30102	19415	10932	13801	12404	57052	19020	00901	15704			70013	19012	00119	o					
Norderney	13	113	62012	2510-	19217	00902	15606	12212	35101	18919	16100	16603			70016	17214	00085	o					
Bremerhaven	7	129	91906	03472	20515	9----	15601	52009	56104	19818	00901	16807			70015	18114	00109	o					
Cuxhaven	4	131	42206	11101	19116	00901	14400	02009	26051	18519	00900	14806			70015	18213	00120	1					
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	60000	30401	19914	25601	13502	12607	58021	19720	00901	13801			70012	19010	00130	1					
Lübeck	13	156	70000	40101	19716	00902	13802	22607	56051	19320	00901	13604			70015	20613	00115	o					
Emden-Hafen	6	203	52111	10284	19915	00901	14705	02214	35101	19518	00900	15704			70014	19314	00097	o					
Bremen, Flugh.	4	224	72601	06444	20613	66101	13305	52509	50104	20219	00901	15704			70012	18611	00107	1					
Soltau	77	235	42504	1510-	20714	10931	13602	12707	40050	20620	11409	15301			70012	18110	00125	o					
Lüchow	17	253	42003	2510-	20312	10931	11701	02606	56051	20221	00900	14500			70010	18608	00127	o					
Lingen	21	305	92205	01434	21214	9----	14400	02309	45054	20720	00900	13805			70014	20414	00110	1					
Münster	64	313	12202	12100	22014	00901	14400	12505	58020	21420	00901	14803			70013	20112	00103	1					
Osnabrück	95	317	72303	05461	21915	761--	14301	02606	58024	21319	00900	13804			70014	20211	00112	o					
Gütersloh	70	320	71202	12104	21915	762--	14801	22304	58041	21419	00901	15704			70015	20111	00112	o					
Bad Salzuflen	98	325	82002	0544-	20915	861--	14001	42403	22104	20918	41400	16101			70015	19412	00111	o					
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	52706	15101	21115	00902	14204	42808	40051	20920	41400	16501			70012	19210	00111	o					
Braunschweig-Völkenrode	81	348	32502	38101	20715	25701	13002	22908	36050	20520	20930	15400			70013	19710	00114	o					
Berlin-Dahlem	51	381	11502	59010	20814	10930	13802	01805	59020	20322	00900	15603			70013	18112	00133	o					
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	01201	57100	20916	00900	12601	01704	56050	20523	00900	15602			70015	20409	00133	o					
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01203	13400	22413	00900	13301	02002	50050	21821	00900	14706			70012	19510	00105	o					
Bocholt	21	406	91703	0245-	21612	9----	11602	02304	20054	21519	00900	15400			70011	18110	00115	o					
Essen	154	410	12102	12110	22115	00901	14801	02603	45050	21419	00900	14704			70014	19411	00105	o					
Kahle Asten	835	427	23003	20104	55714	11441	13602	02103	62020	56619	00900	13602			70013	16606	00091	o					
Bad Lippspringe	151	430	01501	1510-	21914	00900	13102	12903	40050	21519	11500	14601			70013	18810	00114	o					
Kassel	158	438	10000	26100	21515	15600	14002	02102	50050	20619	00900	14604			70014	20211	00098	o					
Göttingen	176	444	30000	4010-	21714	31600	13203	23001	56050	20720	25700	14705			70014	19412	00125	o					
Braunlage	607	452	03103	6801-	20915	00900	10801	22204	65030	19321	21500	13400			70013	17307	00100	o					
Aachen	202	501	10000	35101	21915	00901	13704	01001	57050	21320	00900	13601			70014	18812	00102	o					
Nürnberg	626	510	13503	12280	22014	00902	13601	30701	57050	20818	00902	14400			70013	18513	00095	1					
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10502	10280	22013	00901	12601	00000	20100	21619	00900	15803			70013	20411	00103	o					
Koblenz	96	515	02101	20100	21517	00900	14400	70201	28050	21220	756--	15802			70017	226--	00113	o					
Marientberg	547	526	13607	20100	20515	12400	14702	11803	57050	19421	00902	15301			70005	19012	00119	o					
Gießen	186	532	23203	50100	21314	25601	13202	03103	50050	20520	00900	14803			70014	21011	00109	o					
Bad Hersfeld	212	542	93502	08434	22013	9----	12203	00505	45054	20920	00900	14804			70012	18909	00094	o					
Wasserkuppe	921	544	12305	65030	56116	00902	12000	12005	60030	57220	12500	14500			70014	17409	00103	o					
Trier-Petrisberg	265	609	10303	15101	21315	11400	14601	70405	45051	20819	756--	15400			70014	20613	00113	o					
Deuselbach	479	615	10801	5010-	20915	00901	13803	13101	60030	19820	12401	15601			70014	19812	00127	1					
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	12105	59030	56518	11501	13602	42302	57051	57320	42501	15301			70017	18409	00088	o					
Frankfurt, Flugh.	112	637	10601	40100	20515	00901	13203	10303	50050	20122	10931	15000			70014	21612	00113	o					
Darmstadt	133	639	01401	35100	20716	00900	14102	01701	50050	20421	00900	15102			70016	22613	00121	o					
Würzburg	259	655	10000	31100	21314	10930	13102	01403	50050	20021	00900	13804			70013	19811	00115	o					
Bad Kissingen	224	658	00401	25100	21713	00900	12102	03102	57050	21019	00900	15400			70013	18711	00099	o					
Coburg	337	671	10000	50100	22313	15701	11400	01402	57050	20722	00900	13803			70012	18711	00125	o					
Bamberg	239	675	00000	30100	22411	00900	10001	02102	60020	21220	00900	14803			70010	17309	00118	o					
Hof	567	685	01502	56100	22211	00900	10400	02105	65020	19722	00900	13103			70010	16808	00116	o					
Weiden	438	688	00000	58010	23010	00900	09002	02702	60020	21419	00900	13101			70009	16507	00127	o					
Berus	363	704	00902	40100	21516	00900	15400	02102	50100	21019	00900	17400			70016	21214	00124	o					
Tholey	396	706	10305	56100	20916	10930	13000	02002	57050	20120	00900	14601			70015	20814	00116	o					
Saarbrücken-Enzheim, Flugh.	322	708	01304	20114	20915	00900	13400	01803	35100	20518	00900	15301			70013	21113	00110	o					
Neustadt/Weinstr.	163	723	00000	5610-	20615	00900	13103								70015	21914	00114	o					
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727	10000	56100	21816	00901	14400	02403	56050	20822	00900	16707			70015	22313	00128	o					
Mannheim	96	729	10000	40100	20815	10940	14102	02501	56050	20523	00900	16400			70014	21611	00112	o					
Stuttgart (Stadt)	305	737	32203	50100	21016	20981	14101	10103	50050	19923	00901	15803			70015	210--	00120	o					
Stuttgart-Echterding																							

Dienstag, den 22. August 1978

Station	12 Uhr GMT							15 Uhr GMT							06-12			12-15			06-12		
	Höhe	III	Ndflf	VVwvW	PPFT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp	Ndflf	VVwvW	PPFT	N ₀ ChC ₀ C ₀	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp	T ₀ T ₀ opp			
Helgoland	4	015	02214	18101	18219	00900	17803	72512	50101	17518	756--	16707											
List	26	020	82419	50051	17419	852--	15803	82613	48102	16917	852--	15605											
Schleswig	43	035	52612	60014	17921	58500	15704	72511	62032	17321	725--	15705											
Kiel	17	045	22407	62022	18023	12501	14709	52708	68031	17324	52500	15607											
Norderney	13	113	02308	56051	18421	00900	17805	62814	58030	17919	6083-	16705											
Bremerhaven	7	129	62411	57051	19023	62500	17708	52308	60012	18124	58600	17709											
Cuxhaven	4	131	12311	40051	17822	11500	15607	02707	45050	17122	00900	16807											
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	12408	63021	18823	11601	13709	72608	63021	17823	786--	15710											
Lübeck	13	156	32409	62031	18624	00901	12706	62511	65031	17824	42501	13708											
Emden-Hafen	6	203	22512	57050	18723	22500	15708	63108	62031	18024	62500	15707											
Bremen, Flugh.	4	224	22306	59021	19224	00901	15710	62308	58031	17824	68600	16714											
Soltau	77	235	12805	59020	19524	00901	14809	12806	60020	18425	11600	14711											
Lüchow	17	253	42708	62031	19425	10931	14708	12706	75020	17927	11701	10715											
Lingen	21	305	02310	56054	19524	00900	14712	52408	57031	18124	55600	15714											
Münster	64	313	12404	62020	20325	11601	15710	02305	65010	18725	00900	14716											
Osnabrück	95	317	12305	65034	20023	11500	14711	12605	70020	18625	00901	14713											
Gütersloh	70	320	02204	58041	20024	00900	14713	02810	58040	18525	00900	13714											
Bad Salzuflen	98	325	02504	62024	19824	00900	14809	02805	67020	17926	00900	13717											
Hannover-Langenhgn, Flugh.	55	338	22506	60031	19823	00901	14710	02804	62010	18626	00900	14711											
Braunschweig-Völknerode	81	348	02606	56020	19623	00900	15808	02605	50050	18125	00900	13714											
Berlin-Dahlem	51	381	22206	60030	19127	11731	13711	22904	58020	18027	22701	14711											
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	22307	60020	19227	20932	12813	22604	60020	18127	14731	10711											
Düsseldorf, Flugh.	45	400	20000	58030	20624	11701	13612	23304	58020	19126	21700	13715											
Bocholt	21	406	12505	30052	20323	11500	16711	12607	58010	18825	11600	16715											
Essen	154	410	10000	58030	19624	11601	14714	12704	60010	18824	11600	11708											
Kahler Asten	835	427	32006	65030	56822	32500	13806	42408	73011	56122	42600	14707											
Bad Lippspringe	151	430	02005	60020	20123	00900	13711	03004	58020	18825	00900	14712											
Kassel	158	438	10502	58020	18825	12600	14712	33202	59020	17027	32600	14716											
Göttingen	176	444	03302	65020	19225	00900	14714	13603	60020	17527	11600	15715											
Braunlage	607	452	32706	70010	18422	32500	13807	22705	70010	17323	22500	13708											
Aachen	202	501	10000	58020	19624	11601	13813	12305	60030	18426	11600	15709											
Nürnberg	626	510	60000	58031	19321	62500	14806	42506	65021	17723	42600	14711											
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	00000	58020	20224	00900	14811	03203	59020	18626	00900	14716											
Koblenz	96	515	00000	50051	19825	00900	15811	10705	59030	18028	12600	15717											
Marientberg	547	526	12104	57050	18123	12500	15806	23003	58020	16924	22600	15710											
Gießen	186	532	12102	60020	18627	11600	15713	42503	65020	16928	42600	14716											
Bad Hersfeld	212	542	22405	59034	18828	22700	14714	42304	66011	17328	43700	14714											
Wasserkuppe	921	544	52406	64030	57122	52600	13805	42209	65011	56422	38601	11708											
Trier-Petrisberg	265	609	13303	57051	19124	11500	17811	12505	62010	17627	11600	16712											
Deuselbach	479	615	33204	63030	18324	32501	16807	32606	68011	16925	32501	15709											
Kl.Felberg/Ts.	805	635	22603	57051	57322	22501	17705	32707	66020	56923	32501	16708											
Frankfurt, Flugh.	112	637	10000	58020	18528	11600	15714	12407	62020	17130	11701	13713											
Darmstadt	133	639	01703	56050	19127	00900	15709	11907	62020	17829	11700	14711											
Würzburg	259	655	11304	59030	18528	12600	13708	31906	72020	16929	32600	10715											
Bad Kissingen	224	658	12304	60020	18827	12600	12713	32404	62030	17928	32700	11607											
Coburg	337	671	02105	65020	19426	00900	13708	11905	67020	17827	12700	11713											
Bamberg	239	675	02503	67020	19427	00900	13811	12402	70020	18128	11700	12712											
Hof	567	685	12405	68020	18425	11700	13807	12205	68010	17525	12700	11708											
Weiden	438	688	12803	65030	19524	11700	08809	02103	65020	18126	00900	09711											
Berus	363	704	12106	58020	19324	12500	16708	12706	62020	18525	00901	15707											
Tholey	396	706	12403	57050	18923	12500	16806	12305	58010	17825	11601	15710											
Saarbrücken-Ennsheim, Flugh.	322	708	20000	58030	18723	21500	15711	32405	65020	17725	11601	14701											
Neustadt/Weinstr.	163	723	11302	59030	18427	12600	14813																
Weinbiet/Weinstr.	553	724																					
Karlsruhe	114	727	12502	58020	19527	00901	16709	12505	65010	18229	12601	16712											
Mannheim	96	729	12005	65020	19428	11700	15808	12407	70030	17730	12701	14716											
Stuttgart (Stadt)	305	737	20901	60030	18328	11701	12709	31602	63030	17028	32701	11715											
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	31703	65030	18526	22701	11708	31002	70030	16927	32701	12715											
Öhringen	276	742	10000	62030	18427	11701	13709	12802	75010	17329	12700	12709											
Ansbach	413																						
Weißenburg/Bay.	422	761	21203	65030	18825	21600	13707	10103	65010	17526	11600	13711											
Nürnberg, Flugh.	319	763	11802	75030	19126	11700	10103	10000	70010	17727	11700	10712											

Dienstag, den 22. August 1978

Station	18 Uhr GMT							21 Uhr GMT							12-18	18-21	06-18	Mittel vpm	Summen
	Höhe	iii	Ndfff	VVuuW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _h N ₁	T ₁ T ₂ esp	Ndfff	VVuuW	PPFTT	N ₁ ChC _u C _h N ₁	T ₁ T ₂ esp	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	T ₁ T ₂ -T ₃ T ₄	788 T ₁ T ₂	T ₁ T ₂ T ₃	S ₁ S ₂ S ₃	R ₁ R ₂	
Helgoland	4	015	82713	40101	17517	755--	15500	82711	62606	18116	773--	16306							
List	26	020	83112	20635	16916	771--	15500	73006	80216	17215	4632-	14203	20-29	20-29	70019				
Schleswig	43	035	82809	59031	16818	855--	15606	82905	57216	16816	854--	15500			70120				
Kiel	17	045	42705	58031	16421	25541	16609								70023				
Norderney	13	113	72919	50101	17718	656--	15502								70025				
Bremerhaven	7	129	73211	57102	16520	756--	18706	73113	62022	18418	756--	17319			70022				
Cuxhaven	4	131	72709	45101	16818	755--	15603								70024				
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	72404	57051	16922	6563-	16709	83006	58212	17518	4562-	16206			70023				
Lübeck	13	156	72406	65011	17022	755--	14708	83007	60252	17120	724--	15301			70024				
Emden-Hafen	6	203	73106	60022	18120	756--	17301	82802	57612	19518	754--	15214			70025				
Bremen, Flugh.	4	224	72504	56051	17222	756--	17606	73404	57102	17620	757--	17204			70024				
Soltau	77	235	32701	58030	17423	10932	16711								70025				
Lüchow	17	253	13003	70020	17223	10931	12607								70027				
Lingen	21	305	63106	66021	17822	65700	15603								70025				
Münster	64	313	03103	60020	18123	00900	15607	03302	40100	18419	00900	16303			70025				
Osnabrück	95	317	02803	65020	18223	00900	14605								70025				
Gütersloh	70	320	02904	57040	18023	00900	13506	50000	50041	18519	55700	15204			70026				
Bad Salzuflen	98	325	02801	67020	17224	00900	14708								70026				
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	02803	59020	17723	00900	15710	22601	56050	18119	00902	13203			70026				
Braunschweig-Valkenrode	81	348	02603	58020	16924	00900	13712	52801	5803-	17619	50970	13105			70026				
Berlin-Dahlem	51	381	32701	59020	17322	24710	16607	52803	59031	17319	50970	16400			70027				
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	22704	60030	17226	24731	13709	00000	60010	17222	00900	14601			70028				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	03004	50050	18425	00900	13607	03302	58020	19220	00900	14307			70028				
Bocholt	21	406	03105	50050	18223	00900	16606								70026				
Essen	154	410	03005	59020	18123	00900	14507	33503	56050	18720	00904	14204			70025				
Kahler Asten	835	427	02707	73011	55019	00900	13606	03508	56100	54215	00900	14301			70025				
Bad Lippspringe	151	430	03004	58020	17823	00900	15611								70023				
Kassel	158	438	33405	58010	16425	32600	15708	43505	57050	17320	45600	15105			70025				
Göttingen	176	444	00302	57050	16824	00900	16609								70027				
Braunlage	607	452	02702	65010	16921	00900	13708								70027				
Aachen	202	501	03105	57050	18223	00900	15605	72804	57051	19219	756--	13307			70024				
Nürnberg	626	510	13503	57051	17422	11600	14607								70027				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	10202	59030	17824	00901	16607	60000	57101	18520	30931	16303			70029				
Koblenz	96	515	33607	59030	17227	32600	15608								70025				
Marienberg	547	526	03203	58020	16522	00900	16708								70028				
Gießen	186	532	52802	62031	16327	32730	15607	22904	57051	17121	25600	16304			70025				
Bad Hersfeld	212	542	52704	60031	16826	52700	15706								70028				
Wasserkuppe	921	544	12106	63031	54818	12601	12707	02108	59020	54316	00900	11400			70023				
Trier-Petrisberg	265	609	02805	60010	17125	00900	13707	12103	59030	18420	00901	15207			70029				
Deuselbach	479	615	12707	72021	17023	00901	12604								70025				
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	02205	70010	55521	00900	15709								70024				
Frankfurt, Flugh.	112	637	31901	62030	16228	32700	14609	62004	60031	16923	00902	16205			70030				
Darmstadt	133	639													70029				
Würzburg	259	655	32103	70020	16326	38600	10709	01103	67010	17321	00900	13306			70029				
Bad Kissingen	224	658	22102	65010	17026	24700	15611								70029				
Coburg	337	671	01702	63010	17125	00900	13609								70028				
Bamberg	239	675	02001	70020	17425	00900	17709								70028				
Hof	567	685	02204	66010	17322	00900	12708	01905	65020	18617	00900	11301			70029				
Weiden	438	688	31803	63020	17823	00901	11708								70026				
Berus	363	704	02607	65020	17525	00900	10709								70026				
Tholey	396	706	02703	62020	16924	00900	12708								70025				
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	02403	66010	17223	00900	13607	03102	65020	18318	00900	12004			70026				
Neustadt/Weinstr.	163	723																	
Weinbiet/Weinstr.	553	724																	
Karlsruhe	114	727	12403	66020	17328	12601	17609	11902	63020	18122	00901	18305			70029				
Mannheim	96	729	52305	75030	16927	54701	14709								70030				
Stuttgart (Stadt)	305	737	51503	60021	16625	58600	15608	52202	57052	17521	557--	15305			70029				
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	61102	68031	16524	54631	15608	31101	65011	18219	35700	15208			70027				
Öhringen	276	742	13601	75020	16626	10930	14709								70029				
Ansbach	413																		
Weißenburg/Bay.	422	761	01305	65020	17322	00900	16708								70027				
Nürnberg, Flugh.	319	763	11104	70010	17325	11701	11707	21004	70030	18420	00901	14204			70028				
Regensburg	376	776	30000	75020	18124	00901	08608	02701	69010	19416	00900	13201			70027				
Gr. Falkenstein	1307	791	52308	68031	56316	52500	11708	02302	68011	56113	00900	11301			70019				
Freiburg	269	803	50702	68030	16626	12661	16605	21404	59021	17822	10931	16207			70029				
Freudenstadt	797	815	10000	71010	56222	12501	13603								70024				
Klippeneck	973	818	52801	75021	55121	33501	14707								70024				
Stötten	734	836	21102	75030	17622	10931	12607												

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3 Dienstag, den 22. August 1978 Nummer 234

[illegible]

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 3

Dienstag, den 22. August 1978

Nummer 234

Radiosondenmessungen																															
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin					
YGG	2212					2212					2212					2212					2212					2212					
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	
10	3161	-39		15	07	3150	-47				3172	-39		13	10	3147	-44		10	11	3144	-45				3132	-37				
20	2696	-47		14	04	2695	-51		11	10	2704	-48		11	10	2687	-50		10	10	2685	-50				2692	-45				
30	2430	-52		05	10	2432	-52		08	10	2438	-50		09	11	2424	-52		10	11	2422	-53				2434	-50				
50	2099	-53		32	03	2102	-53		35	10	2105	-52		36	06	2095	-55		32	03	2095	-56				2102	-52		04	03	
70	1881	-52		25	05	1885	-54		25	04	1888	-55		27	03	1880	-55		26	01	1881	-57				1886	-54		26	02	
100	1652	-55		25	12	1657	-56		28	10	1660	-57		27	08	1654	-59		32	03	1656	-59				1657	-56		-70	29	06
150	1394	-56		26	23	1401	-59		28	12	1404	-58		28	20	1398	-59		01	12	1400	-56				1399	-56		-67	32	14
200	1216	-59	-66	26	30	1221	-57	-59	27	20	1225	-58	-65	28	17	1220	-60	-66	02	21	1219	-58	-63			1219	-60	-66	35	21	
250	1072	-48	-55	25	31	1078	-49	-51	26	26	1081	-49	-56	28	19	1077	-48	-56	02	20	1076	-50	-55			1076	-49	-55	35	22	
300	0949	-39	-48	26	34	0955	-39	-41	26	21	0958	-38	-48	27	22	0954	-38	-47	02	16	0954	-40	-45			0954	-40	-47	34	19	
400	0745	-23	-37	26	39	0751	-22	-26	27	17	0753	-22	-38	27	21	0749	-23	-34	35	09	0750	-24	-37			0749	-22	-39	32	15	
500	0578	-13	-28	26	31	0582	-11	-25	27	14	0585	-11	-27	28	16	0582	-12	-22	30	10	0583	-12	-35			0582	-11	-21	30	11	
700	0314	4	0	24	25	0317	4	-1	26	12	0318	5	-1	26	10	0317	4	-17	28	03	0317	4	-7			0316	4	-12	29	11	
850	0153	10	9	26	22	0156	13	-6	25	19	0157	13	-5	25	09	0157	13	6	18	02	0157	12	5			0157	11	5	25	12	
1000	0016	19	14	23	13	0018	21	20	26	08	0018	22	14	28	03	0017					0018					0018	24	12	20	08	
Markante Punkte																										004	-23		08	15	
																										030	-50				
																										042	-49				
																										051	-53				
																										054			03	02	
																										057			02	01	
																										060			33	01	
																										063			26	01	
																										065	-54				
																										067			25	02	
																										076	-53				
																										086			29	04	
																										104	-56	-70			
																										108	-55	-69			
																										110			29	07	
																										125	-58	-71			
																										149	-56	-67			

Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin													
YGG	2218	2218	2218	2218	2218	2218														
Piloten	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff
Gipfelpunkt	km	20.9	30.9	30.9	27.3	24.6														
	ddff	24.50	04.10	14.04	07.13	06.05														
26.4			04.07	06.10	07.11															
23.7			04.02	09.02	05.04	06.05														
20.7			36.05	08.04	04.01	04.03														
18.3			28.07	31.05	31.06	31.06														
15.9			26.15	26.14	31.04	27.10														
13.5			26.35	26.29	35.12	27.15														
12.0			26.28	26.36	02.10	26.23														
10.5			25.37	25.41	33.10	26.21														
9.0	24.50	25.28	25.37	35.05		27.23														
7.2	25.43	26.25	25.29	34.14		27.20														
5.4	25.45	26.24	25.29	32.06		27.15														
4.2	24.35	26.17	26.23	28.07		28.11														
3.0	24.31	25.17	25.17	25.08		28.14														
2.1	25.23	25.16	25.11	19.02		25.16														
1.5	25.28	25.13	25.10	14.03		24.12														
0.9	25.28	26.11	28.12	08.03		24.08														
Maximalwinde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff